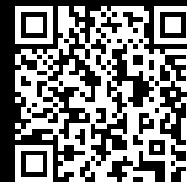


**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3214.100**

**Výměník tepla vzduch-voda**

Stát: 27.6.2026 (Zdroj: [rittal.com/cz-cs](http://rittal.com/cz-cs))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3214.100 - Výměník tepla vzduch-voda nástěnná montáž

Výkonové třídy 375 W až 5 000 W. K použití v náročných průmyslových podmínkách. Komfortní možnosti montáže a flexibilní možnosti připojení vody. Možnost povrchové montáže nebo úplné vestavby.

## Funkce

Obj. číslo	SK 3214.100
Provedení	nástěnná montáž Díly pro vedení vody z mědi/mosazi (Cu/CuZn)
Popis výrobku	Pro použití v náročném prostředí a teplotním rozsahu do +70 °C. Komfortní možnosti montáže a flexibilní možnosti připojení vody. Možnost povrchové montáže nebo úplné vestavby.
Barva	RAL 7035
Rozsah dodávky	Propojená jednotka připravená k okamžitému připojení Vrtací šablona Těsnicí a upevňovací materiál
Celkový chladicí výkon	L 35 W 10 při 200 l/h: 0,6 kW L 35 W 10 při 400 l/h: 0,7 kW
Jmenovité provozní napětí	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Jmenovitý elektrický příkon Pel	Při 50 Hz: 36 W Při 60 Hz: 37 W
Jmenovitý proud max.	Při 50 Hz: 0,17 A Při 60 Hz: 0,18 A
Přípustný provozní tlak (p max.)	1: 10 bar
Doba zapnutí	100 %
Chladicí médium	Voda (požadavky na kvalitu naleznete na našich webových stránkách)
Teplota přívodní vody	1 °C...30 °C
Přípojky vody	¾" hadicový trn

## Funkce

Regulace teploty	Termostaticky řízený elektromagnetický ventil
Kontrola teploty	Přístrojový interní termostat s přepínacím kontaktem, spínací proud 16 A, rozsah nastavení +20 °C...+60 °C (nastavení z výroby +35 °C)
Rozsah provozních teplot	1 °C...70 °C
Poznámka	Integrovaný zpětný ventil u provedení s regulátorem e-Comfort
Rozměry	Šířka: 200 mm Výška: 500 mm Hloubka: 100 mm
Předřazené jištění	Jistič/tavná pojistka: 2 A
Rozsah regulace	20 °C...55 °C
Stupeň krytí IP dle normy EN 60 529	IP 55
Protection category NEMA	UL Type 1
Balení	1 ks
Netto hmotnost	6,228 kg
Brutto hmotnost	6,556 kg
Číslo celní sazby	84158300
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712
Popis výrobku	Nástěnný výměník vzduch/voda 600 W

## Schválení

Schválení	CSA UR + C-UR (recognized)
Vysvětlení	Prohlášení o shodě